

052

**ANÁLISE DO COMPORTAMENTO E USO DO ABRIGO POR UM COLÔNIA DE HISTIOTUS VELATUS (I GEOFFROY - 1824) (MAMMALIA, CHIROPTERA, VESPERTILIONIDAE) NO PARQUE ESTADUAL DE ITAPUÃ, RS - BRASIL.** Dalila Welter, André Witt, Marta Elena Fabian (orient.) (UFRGS).

O trabalho visa o estudo do comportamento de morcegos da espécie *Histiotus velatus*, em abrigo localizado em telhado de prédio. O comportamento desta espécie é pouco conhecido, sendo esta importante contribuição ao conhecimento da espécie. Sabe-se que morcegos gastam mais da metade de suas vidas dentro de seus abrigos diurnos. O trabalho está sendo desenvolvido no Parque Estadual de Itapuã, município de Viamão, Rio Grande do Sul. Para o estudo do comportamento da colônia de *H. velatus* está se utilizando câmera filmadora, além de observações e de fotografias feitas no local do estudo. A atividade de campo se realiza desde agosto de 2007 até a presente data. Os resultados obtidos até o momento são parciais e correspondem ao período de agosto de 2007 a abril de 2008. Definiram-se as pautas comportamentais. Os resultados indicam que os animais permanecem no abrigo estudado, de outubro a maio, migrando ou deslocando-se no período de inverno. Estes dados resultam de observações preliminares efetuadas em anos anteriores. O período de nascimento dos filhotes se concentrou entre novembro e dezembro. Os filhotes nascem sem pelo. A pelagem dos jovens é mais escura que a dos adultos, o que facilita a observação dos mesmos. Verificou-se baixa mortalidade de recém-nascidos. Observaram-se cuidados parentais entre a mãe e o filhote, no entanto filhotes recém nascidos ou com poucos dias de vida não são recolhidos pelas fêmeas em caso de queda. Não se observou agrupamento de filhotes muito pequenos, como ocorre com *Tadarida brasiliensis*. Entretanto, jovens de dois a três meses de idade formaram grupo separado dos adultos. O tamanho da colônia, era de aproximadamente 80 indivíduos. Este número foi decrescendo entre abril e maio. Em julho observaram-se aproximadamente dez indivíduos no abrigo, o que indica que o deslocamento ou migração de início de inverno não ocorre com todos os morcegos da colônia. (PIBIC).